CANDELA®
http://www.candela.co.jp/

## ■仕様

| 製品型番 | | CPLV15WDG1 | CPLV20WDG1 |
|---|---|---|---|
| 種類 | | 地上デジタルハイビジョン液晶テレビ | |
| 使用電源 | | AC100V 50／60Hz | |
| 消費電力 | | 最大：45W | 最大：60W |
| | | 省電力モード時：1W | |
| 受信可能放送 | | VHF：ch1～12／UHF：ch13～62<br>CATV：c13～c63／地上デジタル（CATV パススルー対応） | |
| スピーカー | | 6W（3W+3W） | 10W（5W+5W） |
| チルト／スィーベル | | 上／下：20°／5° | 上／下：20°／5°、左／右：30°／30° |
| 液晶パネル<br>（アスペクト比16：10） | | 15W型<br>（可視領域 15.4インチ） | 20W型<br>（可視領域 20.1インチ） |
| パネルの種類 | | TNパネル | |
| 画面表示サイズ | | 16：10 | |
| 画面表示モード | | 16：9（地上デジタル放送受信時のみ）、フル（16：10）、4：3 | |
| 画素ピッチ | | 0.23025mm | 0.258mm |
| 最大表示解像度 | | 画素数：水平1440×垂直900 | 画素数：水平1680×垂直1050 |
| 表示可能色数 | | 約1670万色（6bits） | 1677万色（6bits+HiFRC） |
| 輝度 | | 250cd／$m^2$ | 300cd／$m^2$ |
| コントラスト比 | | 400：1 | 1000：1 |
| 応答時間 | | 16ms | 5ms |
| 視野角度 | | 水平90度、垂直50度 | 水平160度、垂直160度 |
| 接続端子 | ビデオ入力 | 映像：1V[p-p]（75Ω） | |
| | S映像入力 | S2映像：輝度・色信号分離（75Ω） | |
| | 音声入力 | 音声：左／右0．5V[rms] | |
| | D4映像／音声入力 | D4映像：Y：1V[p-p]、$P_B/C_B$：0.7V[p-p]（75Ω）、$P_R/C_R$：0.7V[p-p]（75Ω） 音声：左／右 0.5V[rms] | |
| | PC（RGB）入力 | アナログRGB（ミニD-Sub15ピン）、音声：0.5V[rms]（音声端子は、3.5φ） | |
| | その他 | デジタル音声出力（光）端子、HDMI端子（HDMI1.1）、ヘッドホン端子 | |
| VESAマウント | | VESA100mm×100mm | |
| 外形寸法（mm） | | 365.91（W）×309.05（H）×154.79（D） | 478.6（W）×395.0（H）×201.0（D） |
| 質量 | | 約5.2Kg | 約8.5Kg |
| 動作使用条件 | | 周囲温度：5℃～35℃、相対湿度：10%～90%（結露なきこと） | |
| 付属品 | | 電源コード、リモコン、オーディオケーブル、アナログRGBケーブル、アンテナ接続ケーブル、<br>B-CASカード、取扱説明書、保証書、スタンド固定ネジ、単4乾電池、ケーブルクランプ（CPLV15WDG1のみ） | |

※PC入力時のワイド解像度は、VGAカード、またはVGAチップのPC側のシステムが対応していないとサポートされません。※TNパネルでは、ディスプレイの上下部分が白くなることがありますが、故障ではありません。※本製品は、地上デジタル放送の「データ放送」には対応しておりません。双方向番組サービス、連動データ放送はご利用になれません。

## ■表示モード

| CPLV15WDG1 | 垂直同期 | 水平同期 | Screen Mode | |
|---|---|---|---|---|
| | | | フル | 4:3 |
| 640×350 | 60Hz | 37.9kHz | ○ | ○ |
| 640×400 | 60Hz | 37.9kHz | ○ | ○ |
| 720×400 | 60Hz | 37.9kHz | ○ | ○ |
| 640×480 | 60Hz | 31.5kHz | ○ | ○ |
| 800×600 | 60Hz | 37.9kHz | ○ | ○ |
| 1024×768 | 60Hz | 48.4kHz | ○ | ○ |
| 1280×768 | 60Hz | 47.8kHz | ○ | ○ |
| 1280×800 | 60Hz | 47.8kHz | ○ | ○ |
| 1440×900 | 60Hz | 55.5kHz | ○ | ○ |

| CPLV20WDG1 | 垂直同期 | 水平同期 | Screen Mode | |
|---|---|---|---|---|
| | | | フル | 4:3 |
| 640×350 | 60Hz | 37.9kHz | ○ | ○ |
| 640×400 | 60Hz | 37.9kHz | ○ | ○ |
| 720×400 | 60Hz | 37.9kHz | ○ | ○ |
| 640×480 | 60Hz | 31.5kHz | ○ | ○ |
| 800×600 | 60Hz | 37.9kHz | ○ | ○ |
| 1024×768 | 60Hz | 48.4kHz | ○ | ○ |
| 1280×1024 | 60Hz | 64.0kHz | ○ | ○ |
| 1680×1050 | 60Hz | 64.7kHz | ○ | ○ |

**液晶テレビのご使用について**

○液晶パネルは非常に精密度の高い技術で作られており、99.99%以上の有効画素がありますが、0.01%以下の画素欠けや常時点灯する画素などがありますので、あらかじめご了承ください。

○液晶テレビは、テレビゲームをお楽しみいただけますが、原理上、光線銃などを使い画面を標的にするゲームは使用できません。また、外部入力の映像や音声に若干遅れが生じます。

**放送のご視聴について**

○地上デジタル放送を楽しむためには、UHFアンテナが地上デジタル放送に対応している必要があります。地上デジタル放送を受信するには、全帯域型または地上デジタル放送対応型のUHFアンテナをご使用ください。またUHFアンテナが地上デジタル放送の放送塔の方向に向いていることをご確認ください。

○CATVの受信はサービスが行われている地域でのみ可能です。CATVを受信するときは、ケーブルテレビ会社との契約が必要です。さらにスクランブルのかかった有料チャンネルの視聴にはケーブルテレビ会社から支給されるケーブルテレビチューナーが必要です。

本製品は、J-Moss（JIS C 0950:2008 電気・電子機器の特定の化学物質の含有表示方法）に基づくグリーンマークを表示しております。特定の化学物質（鉛、水銀、カドミウム、六価クロム、PBB、PBDE）の含有についての情報公開をしております。詳細はWeb サイト、http://www.candela.co.jp/ をご覧ください。

※HDMI、HDMIロゴおよび高品位マルチメディア・インターフェースは、HDMI Licensing, LLCの商標または登録商標です。

**安全に関するご注意**

●正しく安全にお使いいただくために、ご使用時に必ず「取扱説明書」をよくお読みください。

●水、湿気、油煙、湯気、ほこりなどの多い場所で使用しないでください。火災、感電、故障の原因となることがあります。
●本製品は一般家庭用として設計・製造されています。一般家庭用以外の用途で使用される場合は、保証期間内であっても無償修理の対象外となることがあります。
●本製品は、日本国内用として製造・販売されています。国外で使用された場合、当社は一切の責任を負いかねます。また、製品に関するサポートも国外では行っていません。
●本製品の保証期間は、お買い上げ日から一年間です。

■本カタログに掲載している製品の色合いは、撮影・印刷の仕上がり上、実物とは多少異なる場合があります。
■本製品には保証書がついています。ご購入の販売店名、ご購入年月日のご記入無きものは無効となりますので、必ずご確認ください。

株式会社 ディーオン
©2008 DiON Corporation
〒222-0033 横浜市港北区新横浜3-24-5 新横浜ユニオンビルANNEX 6F
Phone 045-472-8181 Facsimile 045-473-6711

本カタログ掲載商品は、お断りなしに仕様を変更することがありますのであらかじめご了承ください。
■本製品はオープン価格です。価格については、販売店にお問い合せください。
●このカタログの内容は、2008年4月現在のものです。

●お問い合わせは、下記の取り扱い店へ

CANDELA®
http://www.candela.co.jp/

*Personal Serise*

# CPLV20WDG1
# CPLV15WDG1

地上デジタルハイビジョン液晶テレビ

HDTV ハイビジョン対応
光沢液晶パネル
SLIM スリムベゼル筐体
TV EPG電子番組表対応
PC TV Movie

本カタログの詳細はホームページでもご覧になれます。
http://www.candela.co.jp/

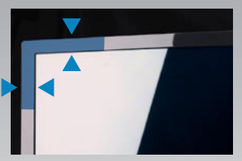
高画質をシンプルにコンパクトに、そして美しく・・・。

**地上デジタルハイビジョン液晶テレビ**

# CPLV20WDG1 / CPLV15WDG1

## 光沢液晶パネル、スリムベゼル筐体採用

液晶表面に光沢コートを施した「光沢パネル」を使用。従来のパネルに比べて、鮮やかな画質を実現しました。さらに狭額化したフレームで映像を引き立てる「スリムベゼル」を採用。省スペースで上品なシルエットのデザインにより、インテリアとしてシンプルにコンパクトに、そして美しさを演出します。



▶◀ベゼル幅（最狭部）
CPLV20WDG1：21mm
CPLV15WDG1：16mm

## 地上デジタル放送対応 より鮮明に より美しく

地上デジタル放送では、雑音や高層ビルなどによる電波障害（劣化やゴースト）がなくなり、ハイビジョンの高画質、CD並みの高音質、まるでその場にいるかのような臨場感と迫力が楽しめます。またステレオによる二カ国語放送や3.1ch、5.1chサラウンドステレオでの放送も可能になります。

※3.1ch、5.1chデジタルサラウンド出力は、市販のデジタルオーディオアンプ（光デジタル音声入力端子付）が別途必要です。

※写真はイメージです。

## インターネットやPCゲームも高画質で

**画面サイズ16:10（フルモード）により、インターネットやPC用ゲームも、高画質で楽しめます。**

アナログRGB（ミニD-Sub15ピン）のPC入力端子と音声入力端子を搭載。最大1680×1050ピクセル*（WSXGA+）のワイド解像度表示**が可能です。インターネットやPC用ゲームなどを大画面と迫力のサウンドで楽しめます。

*CPLV20WDG1のみ

**ワイド解像度はPC側のシステムが対応していないとサポートされません。

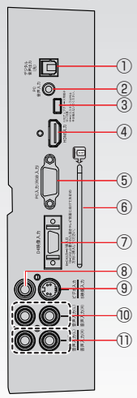
## 5.1chや3.1chのホームシアターに最適

**デジタル音声（光）出力端子搭載**

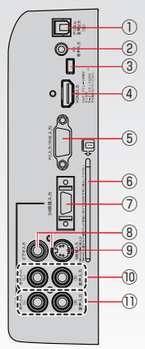
デジタル音声（光）出力端子により3.1ch、5.1chサラウンドを出力します。AVアンプなどのデジタル音声（光）入力端子に接続することで、ステレオよりもはるかに立体的で臨場感のある音響環境を実現します。

## 入出力インターフェース

CPLV20WDG1



CPLV15WDG1

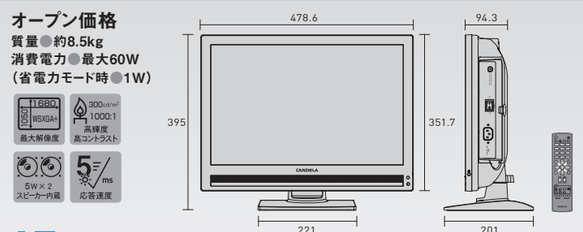


**豊富な入出力端子により、多くの映像機器に対応**

① デジタル音声出力（光）端子
② PC音声入力端子
③ F/Wアップグレード用端子
④ HDMI入力端子
⑤ PC 入力(RGB入力）端子
⑥ B-CASカード挿入口
⑦ D4映像入力端子
⑧ ビデオ入力端子
⑨ S映像入力端子
⑩ 音声入力端子
⑪ 音声入力端子（D4映像用）

## 20型 CPLV20WDG1

**オープン価格**
**質量●約8.5kg**
**消費電力●最大60W**
**（省電力モード時●1W）**




## 15型 CPLV15WDG1

**オープン価格**
**質量●約5.2kg**
**消費電力●最大45W**
**（省電力モード時●1W）**